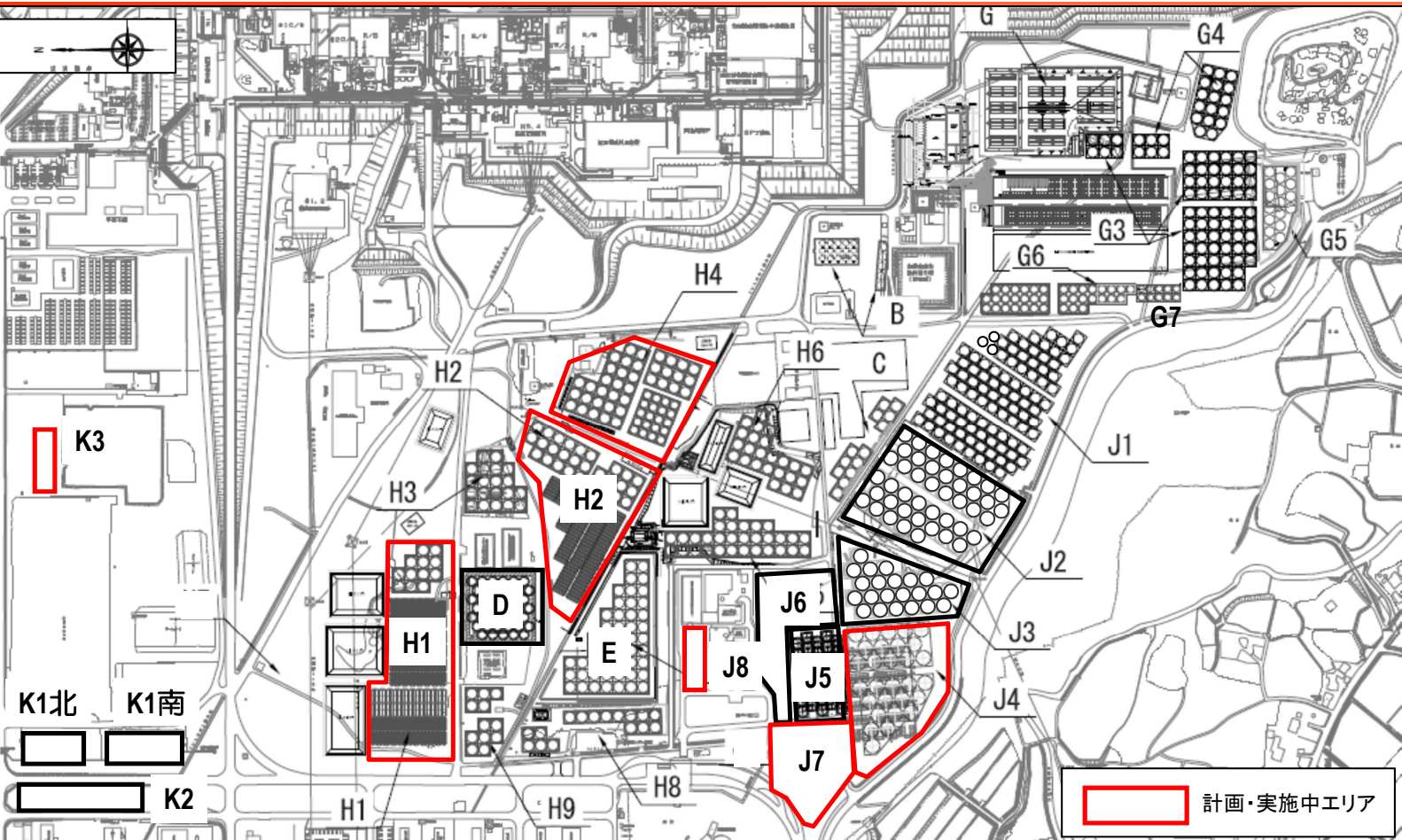


# タンク建設進捗状況



東京電力

## 1. タンクエリア図



## 2-1. タンク工程(新設分)

		2015年度												2016年度										16.1の見込 計画基数						
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月以降										
J4 現地溶接	12月17日進捗見込	タンク											6.2	太数字:タンク容量(単位:千m3)										完成型 5基/5基 現地溶接型 30基/30基						
	基数												5																	
	1月25日見直	タンク											6.2																	
J7 現地溶接型	12月17日進捗見込	タンク											4.8	6.0	4.8	13.2	8.4	8.4	4.8											31基/42基
	基数												4	5	4	11	7	7	4											
	1月25日見直	タンク											4.8	6.0	4.8	13.2	8.4	8.4	4.8											
J8エリア 現地溶接型	12月17日見直	地盤改良・基礎設置											タンク		2.8	2.8														
	基数														4	4														
	1月25日見直	地盤改良・基礎設置											タンク		2.8	2.8														
K3 完成型	12月17日見直	地盤改良・基礎設置											タンク		4.2	4.2														
	基数														6	6														
	1月25日見直	地盤改良・基礎設置											タンク		2.8	2.8	2.8													
追加設置検討中	1月25日見直	地盤改良・基礎設置											タンク		4	4	4	10.0	10.0	10.0										
	基数														4	4	4													

## 2-2. タンク工程(リプレース分)

		2015年度												2016年度										16.1の見込 計画基数										
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月以降														
H1ブルータンクエリア 完成型	12月17日進捗見込	6.3	17.5	10.0	タンク撤去・地盤改良・基礎設置											10.0	10.0	10.0											63基/87基					
	基数	5	14	8												8	8	8																
	1月25日見直	6.3	17.5	10.0	タンク											10.0	10.0	10.0																
H1東フランジタンクエリア 完成型	12月17日見直	残水・撤去		地盤改良・基礎設置																														
	既設除却	▲ 12		フランジタンクエリアのタンク開発量は、上記ブルータンクエリアに計上																														
	1月25日見直	▲ 12		フランジタンクエリアのタンク開発量は、上記ブルータンクエリアに計上																														
H2ブルータンクエリア 現地溶接型	12月17日見直	残水・撤去		地盤改良・基礎設置											タンク		9.6	9.6	57.6															
	基数																4	4	24															
	1月25日見直	▲ 10		フランジタンクエリアのタンク開発量は、上記ブルータンクエリアに計上											タンク		9.6	9.6	57.6															
H2フランジタンクエリア 現地溶接型	12月17日見直	残水・撤去		地盤改良・基礎設置																														
	既設除却	▲ 28		フランジタンクエリアのタンク開発量は、上記ブルータンクエリアに計上																														
	1月25日見直	▲ 28		フランジタンクエリアのタンク開発量は、上記ブルータンクエリアに計上																														
H4エリア 完成型	12月17日見直	残水・撤去											地盤改良・基礎設置											60.0										
	基数																							60										
	1月25日見直	残水・撤去											地盤改良・基礎設置											60										
	既設除却	▲ 22											▲ 26											60										
	基数																							60										
	既設除却	▲ 22											▲ 26											60										

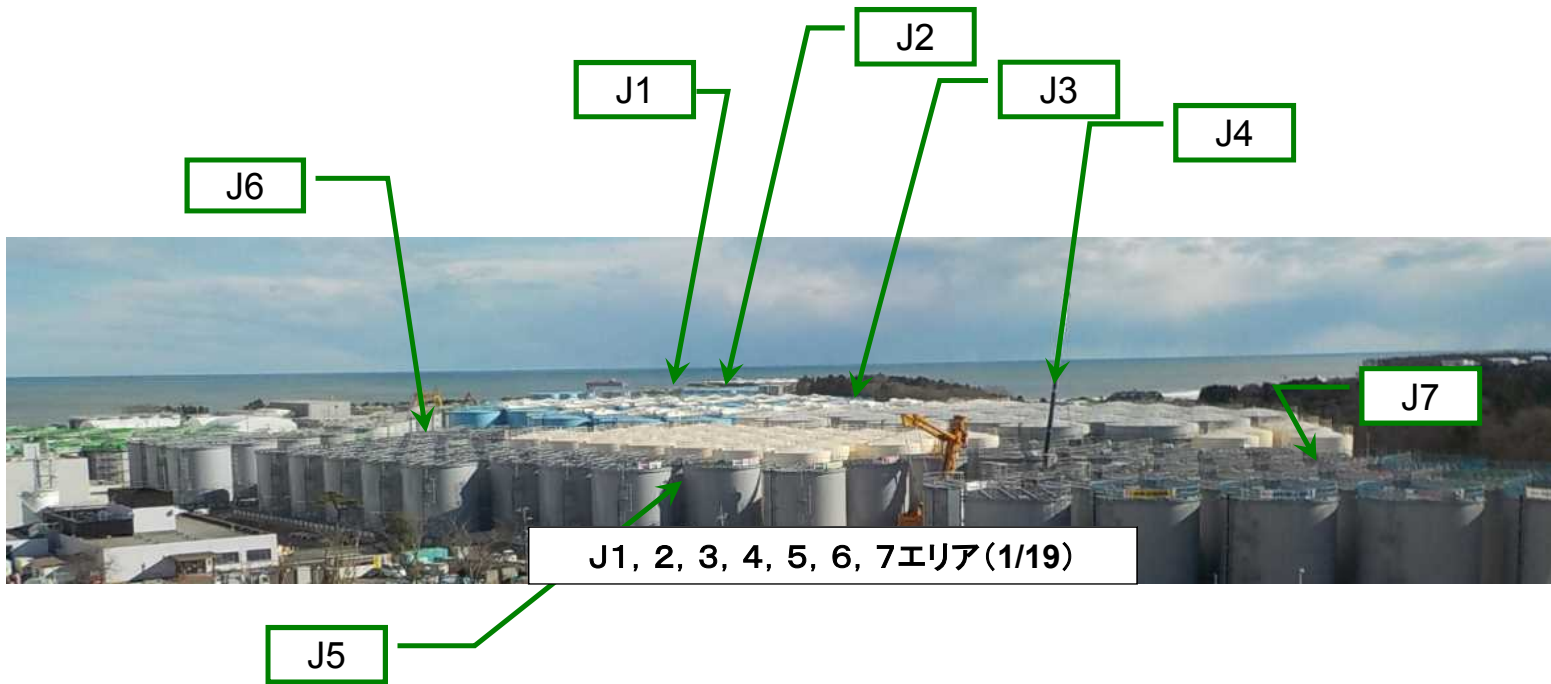
## 2-3. タンク建設進捗状況

エリア	12月実績	1月見込	全体状況	対策
J4	0基 (5減)	5基 (5増)	現地溶接タンクは完了。11月21日完成型タンク5基を設置完了。使用前検査日変更による繰り延べ。	
J7	11基	7基	タンク組立中。	
J8	—	—	環境管理棟の北側エリアに700m <sup>3</sup> 級、8基の現地溶接型タンクを設置する計画。現在は地盤改良・基礎構築中	
K3	—	—	高性能多核種除去装置の北側エリアに700m <sup>3</sup> 級、12基の工場完成型タンクを設置する計画。現在は地盤改良実施中	
H1	—	—	ブルータンクエリアの63基は設置完了。10月28日フランジタンク解体完了。現在、既設タンク基礎の撤去、地盤改良・基礎構築中。	
H2	—	—	5月27日フランジタンク解体着手。10月1日ブルータンク撤去認可。現在、タンク撤去、地盤改良実施中。	
H4	—	—	12月14日フランジタンク解体認可。現在、フランジタンク撤去中。	

## 2-4. 実施計画申請関係

- H2エリア（ブルータンク・撤去→多核種除去設備処理水貯留用・現地溶接型タンク（リプレイス））
  - ・9/18 J7エリアタンク、雨水処理設備増設の認可に伴い、実施計画補正申請（最新認可版反映）
  - ・10/1 実施計画認可
  - ・10/12 ブルータンク撤去開始
- H4エリア（フランジタンク・撤去→多核種除去設備処理水貯留用・工場完成型タンク（リプレイス））
  - ・11/30 実施計画補正申請（最新認可版反映）
  - ・12/14 実施計画認可
  - ・1/21 フランジタンク撤去開始
- H1東エリア（フランジタンク・撤去→多核種除去設備処理水貯留用・工場完成型タンク（リプレイス））
  - ・9/28 実施計画変更申請
  - ・11/17 面談実施（現在審査中（コメント無し））
  - ・1/8 実施計画補正申請（建屋内RO循環設備設置、1uR/B・サブドレン水位変更と同時申請）
- J4エリア（多核種除去設備処理水貯留用・工場完成型タンク）
  - ・9/28 実施計画変更申請
  - ・11/17 面談実施（現在審査中（コメント無し））
  - ・1/8 実施計画補正申請（建屋内RO循環設備設置、1uR/B・サブドレン水位変更と同時申請）

## 2-5. タンク建設状況 (Jエリア現況写真)



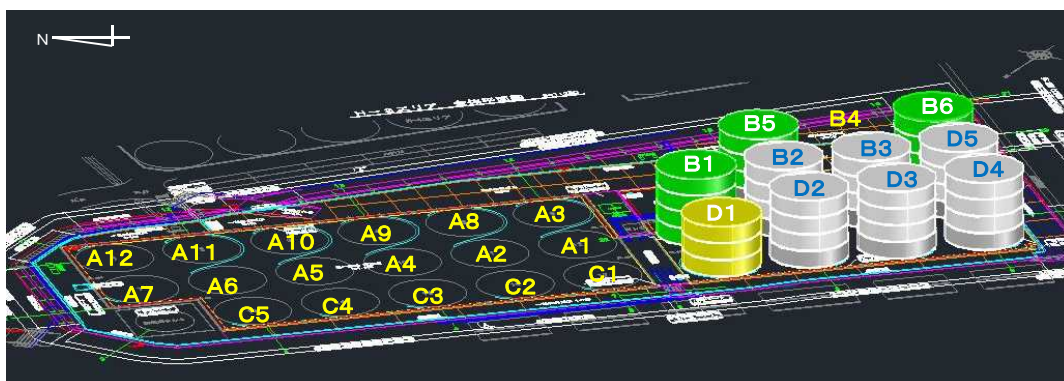
## 3-1. H2エリアのフランジタンク解体進捗

2016.1.19現在の進捗

着手済み：22/28基

解体準備中 (歩廊・集塵機設置 他)	0基	
残水処理中	0基	
先行塗装	3基	B1, 5, 6
天板・側板・底板解体	1基	D1
解体完了	18基	A1~12, B4 C1~5

2016.1.19の定点写真



【凡例】

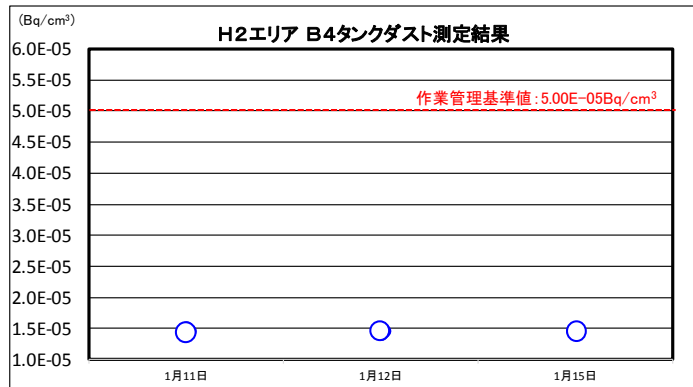
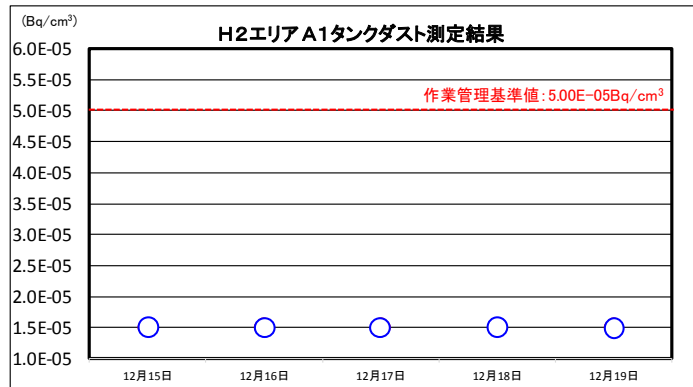
- : 解体準備
- : 残水処理
- : 先行塗装
- : 天板・側板・底板解体

## 3-2. タンク解体中のダスト測定結果

### 【11月から12月に解体したタンク(2基)における作業中のダスト測定結果】

- 全てのタンクにおいて作業管理基準値を超過する状況は無かった。
- 作業管理基準はマスク(全面、半面マスク)着用基準の1/4の値であり、十分低い値。

○ : 検出限界値未満



## 4-1. 水バランスシミュレーション

